

MANUAL DE INSTALACION

Cerraduras de sobreponer

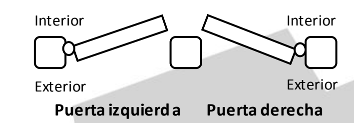
Lea detenidamente las instrucciones antes de instalar:

SOBRE LA INSTALACIÓN

1. *Para instalar correctamente la cerradura, previamente el marco y la hoja de la puerta deben estar correctamente instalados.*

2. *Las cerraduras **FORTE** pueden ser utilizadas en puertas con apertura interior (I) o exterior (E) y con giro hacia la izquierda o hacia la derecha.*

***IMPORTANTE:** Dependiendo del tipo de apertura usted debe adquirir un modelo con extensión "I" (apertura interior) o un modelo con extensión "E" (apertura exterior).*

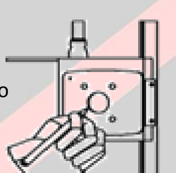


3. *Esta cerradura puede ser instalada para puertas con un mínimo de espesor de 35 mm y para un máximo de 60 mm.*

INSTRUCCIONES

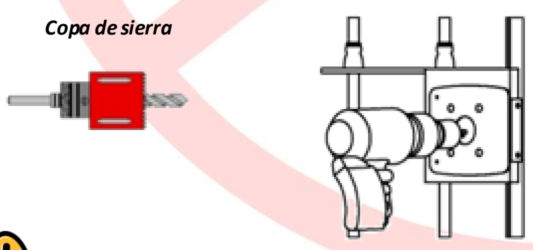
PASO 1: **TRAZADO Y TALADRADO**

1. Posicione la plantilla de instalación que corresponda (izquierda o derecha), sobre la parte interna de la puerta, y marque el centro de taladrado.



2. Con una copa de sierra o mecha plana de 30 mm a 32 mm taladrar sobre el punto marcado en el centro de taladrado.

Copa de sierra

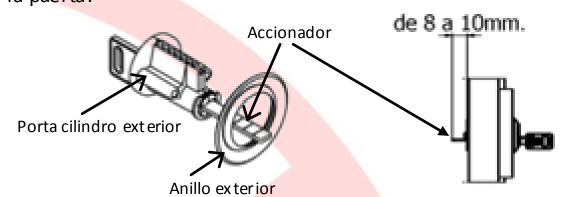




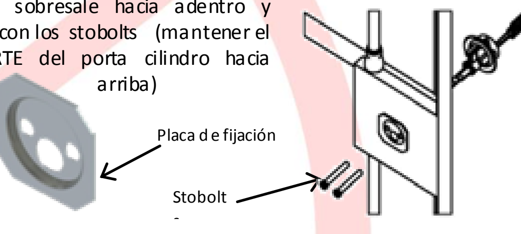
NOTA: *Taladrar en forma recta perpendicular a la puerta.*

PASO 2: MONTAJE DEL PORTA CILINDRO EXTERIOR

1. Colocar el anillo en el porta cilindro exterior, luego colocar el porta cilindro con el anillo en el agujero de la puerta por la parte externa y cortar el accionador de 8 a 10mm, midiendo desde el interior de la puerta.



2. Luego colocar la placa de fijación con el lado que sobresale hacia adentro y atornillar con los stobolts (mantener el logo FORTE del porta cilindro hacia arriba)



NOTA: *Verificar con la llave el libre giro del cilindro.*

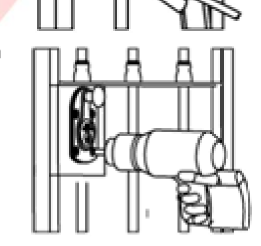
PASO 3: MONTAJE DEL ESCUDO PROTECTOR

1. Tomar el escudo protector y colocarlo sobre el porta cilindro exterior, de manera que el cilindro este centrado con el orificio del escudo protector, proceda a marcar los puntos para los pernos pasantes.

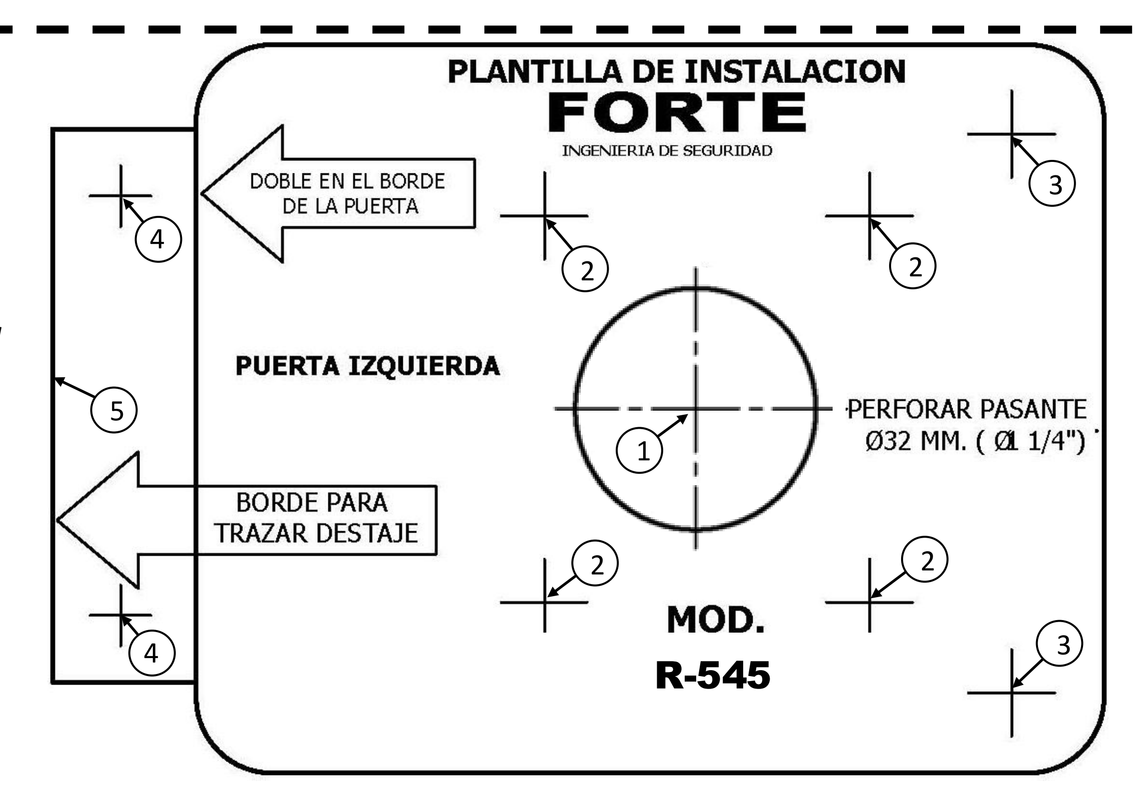
Escudo protector

2. Con la ayuda del taladro y una broca de 7mm u 8mm proceda a taladrar Los 4 puntos marcados.

Broca para fierrro







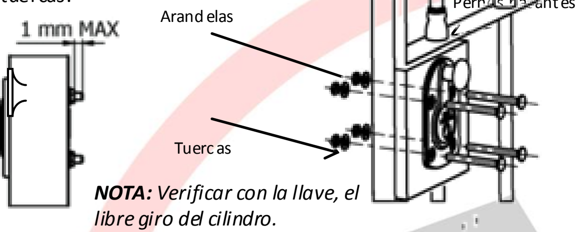
1. ***Punto del centro de taladrado.***
2. ***Punto de taladrado para pernos pasantes.***
3. ***Punto de ajuste para tirafondos autorroscantes.***
4. ***Punto de ajuste tornillos para autorroscantes.***
5. ***Lengüeta de la cerradura.***



MANUAL DE INSTALACION

Cerraduras de sobreponer

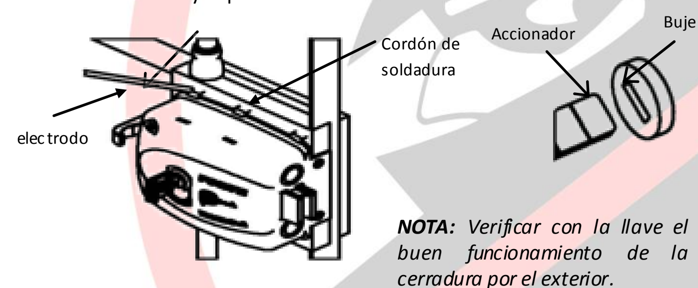
3. Volvemos a colocar el escudo protector y colocamos los pernos pasantes, por el otro lado de la puerta se colocan las arandelas y tuercas, ajustar las tuercas firmemente y cortar el excedente de los pernos pasantes como máximo 1mm, midiendo a partir de las tuercas.



NOTA: *Verificar con la llave, el libre giro del cilindro.*

PASO 4: MONTAJE DE LA CERRADURA

1. Se instala la cerradura, procurando que el accionador coincida con la ranura del buje de la cerradura, marcamos la posición correcta y le colocamos aprox. 3 cordones de soldadura por lado entre la cerradura y la puerta.

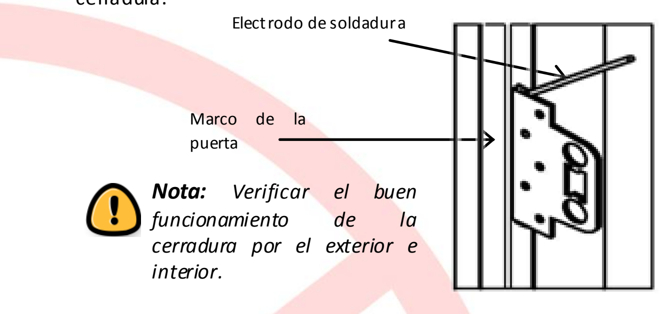


NOTA: *Verificar con la llave el buen funcionamiento de la cerradura por el exterior.*

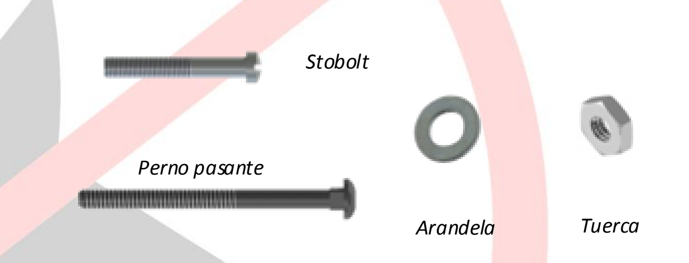
PASO 5: MONTAJE DE LA CANASTILLA

1. Coloque la canastilla entre el marco de la puerta y la hoja, accionamos la cerradura de manera que encaje perfectamente y procedemos a marcar la posición de la canastilla en el marco de la puerta.

2. Soldamos la canastilla al marco de la puerta cuidando de respetar las marcas realizadas, y verificamos el buen funcionamiento de la cerradura.



Nota: *Verificar el buen funcionamiento de la cerradura por el exterior e interior.*



HAY QUE TOMAR EN CUENTA:

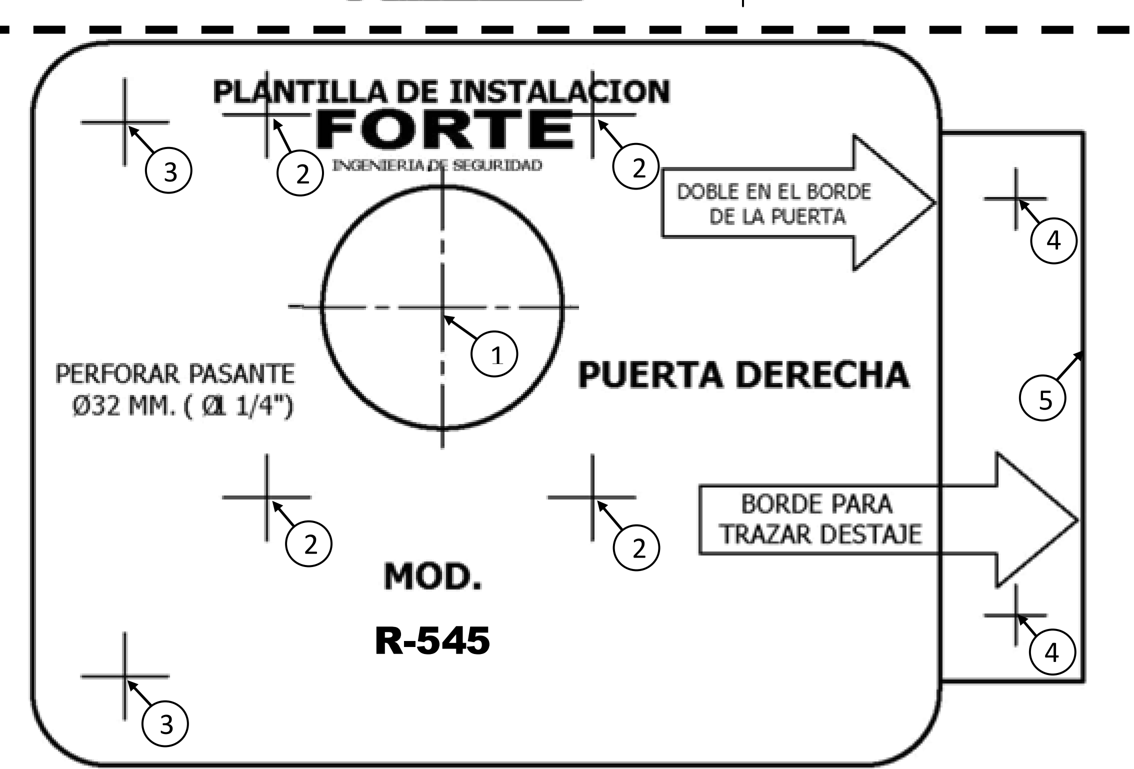
La cerradura puede ser instalada de manera fácil, pero cabe precisar que es recomendable que una persona capacitada haga la instalación.

No lubricar con aceite, grasa u otro similar, a los cilindros externo e interno, usar un trapo limpio y levemente húmedo para limpiar la cerradura.

Le recomendamos no invertir el picaporte por usted mismo, existe un modelo para cada necesidad (I y E) busque el modelo adecuado en centros autorizados.

Las cerraduras Forte están garantizadas de por vida, favor lea el reverso de la caja para información sobre los términos de la misma.

Pagina web: **www.forte.com.pe**
Teléfonos: **(01) 241-8169 / (01) 99-839*8684**



1. *Punto del centro de taladrado.*
2. *Punto de taladrado para pernos pasantes.*
3. *Punto de ajuste para tirafondos autorroscantes.*
4. *Punto de ajuste para tornillos autorroscantes.*
5. *Lengüeta de la cerradura.*